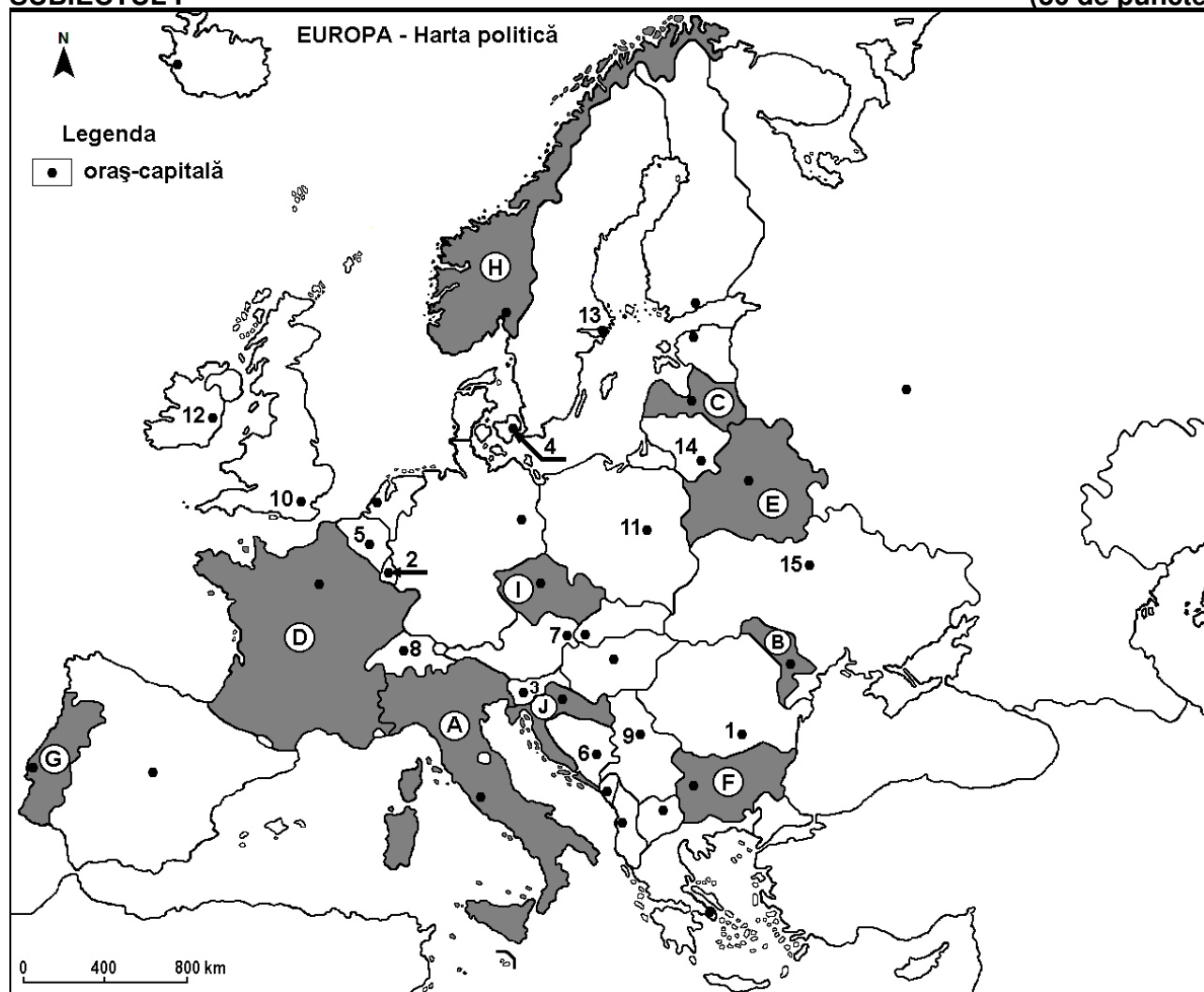


*Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar*

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă zece puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de trei ore.

**SUBIECTUL I**

**(30 de puncte)**



Harta de mai sus se referă la subiectul I A – E. Pe hartă sunt marcate state cu litere și orașe - capitală cu numere.

**A. Precizați:**

1. numele statului marcat, pe hartă, cu litera **B**;
2. numele orașului-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **10**. **4 puncte**

**B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:**

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **9** se numește...
2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul **7** este capitala statului numit ...
3. Statul marcat, pe hartă, cu litera **I** se numește... **6 puncte**

**C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:**

1. Orașul-capitală marcat, pe hartă, cu numărul **3** se numește:  

a. Ljubljana	b. Podgorica	c. Sarajevo	d. Tirana
--------------	--------------	-------------	-----------

**2 puncte**

2. Câmpia Nord-Europeană se află și pe teritoriul statului al cărui oraș-capitală este marcat, pe hartă, cu numărul:

- a. 1                      b. 6                      c. 9                      d. 11                      2 puncte

3. Orașul-capitală al statului marcat, pe hartă, cu litera E se numește:

- a. Chișinău              b. Kiev                      c. Minsk                      d. Vilnius                      2 puncte

4. Statul marcat, pe hartă, cu litera C se numește:

- a. Estonia                      b. Finlanda                      c. Letonia                      d. Lituania                      2 puncte

5. Orașele Porto și Lisabona se află în statul marcat, pe hartă, cu litera:

- a. A                      b. G                      c. H                      d. J                      2 puncte

D. Prezentați trei deosebiri între **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera A și **clima** statului marcat, pe hartă, cu litera H.

**Nota 1:** Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de **climă**: factori genetici, tip de climă, temperaturi medii anuale/vara/iarna, amplitudine termică, precipitații medii anuale/vara/iarna, vânturi cu frecvență ridicată, alte aspecte climatice.

**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat.

**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă. **6 puncte**

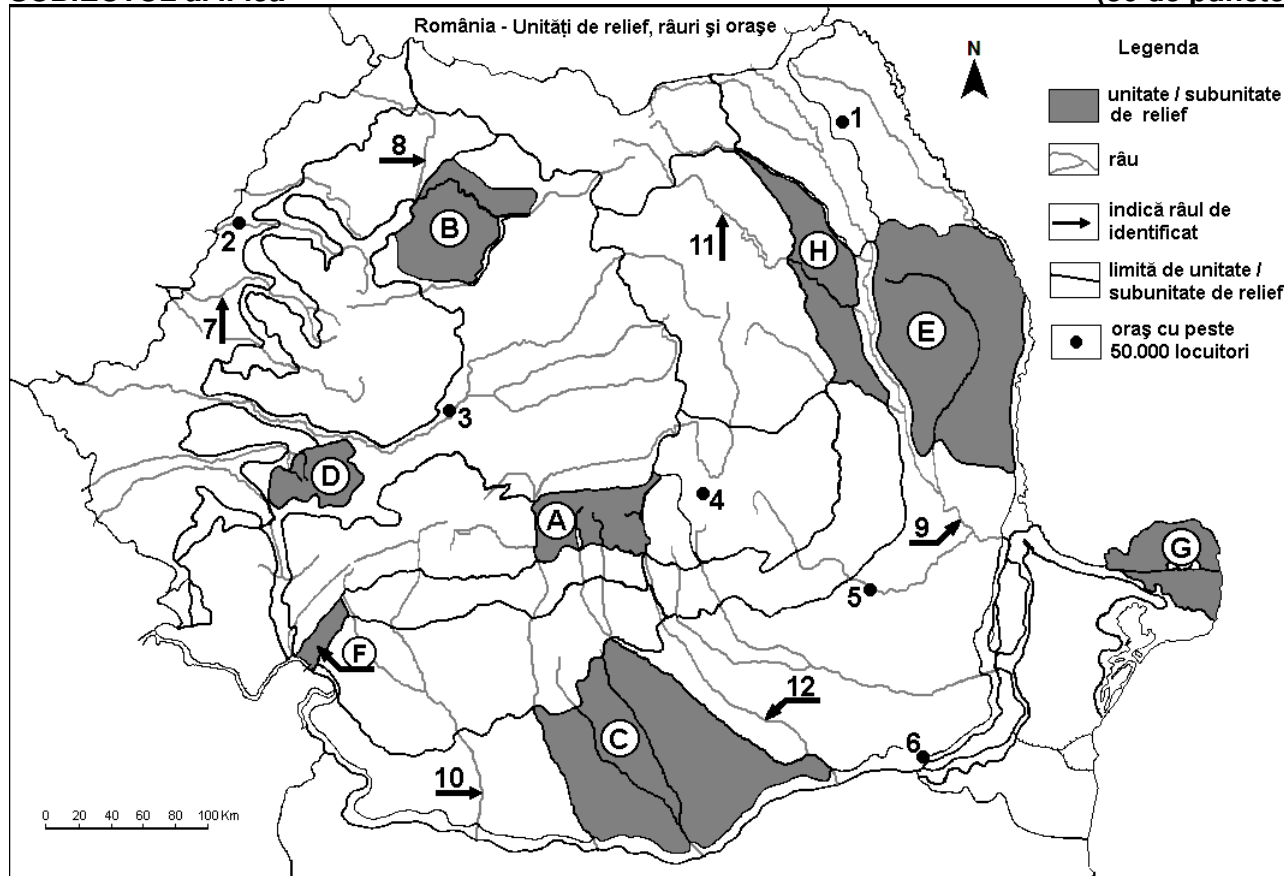
E. Pentru statul marcat, pe hartă, cu litera D, precizați numele a:

1. două unități de relief;
2. două ape curgătoare.

**4 puncte**

## SUBIECTUL al II-lea

(30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – E. Pe hartă sunt marcate unități de relief cu litere, orașe cu numere de la 1 la 6 și râuri cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele orașului marcat, pe hartă, cu numărul 5;
2. numele râului marcat, pe hartă, cu numărul 10.

**4 puncte**

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:

1. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 8 se numește ...

2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 1 se numește...

3. În unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera F pătrund influențe climatice ...

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Râul Bistrița este marcat, pe hartă, cu numărul:

a. 7                      b. 9                      c. 11                      d. 12                      2 puncte

2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 6 se numește:

a. Alexandria              b. Călărași              c. Giurgiu              d. Slobozia              2 puncte

3. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 12 străbate orașul:

a. București              b. Pitești              c. Ploiești              d. Târgoviște              2 puncte

4. Subcarpații Moldovei reprezintă unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

a. E                      b. F                      c. G                      d. H                      2 puncte

5. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 2 este străbătut de râul:

a. Bega              b. Crișul Alb              c. Crișul Negru              d. Crișul Repede              2 puncte

D. Prezentați trei deosebiri între relieful unității marcate, pe hartă, cu litera A și relieful unității marcate, pe hartă, cu litera E.

**Nota 1:** Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, categorii/tipuri de roci pe care s-a format relieful, altitudini, gradul de fragmentare, trepte de relief, tipuri genetice de relief, orientarea culmilor și a văilor principale, dispunerea depresiunilor, alte aspecte specifice ale reliefului.

**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat.

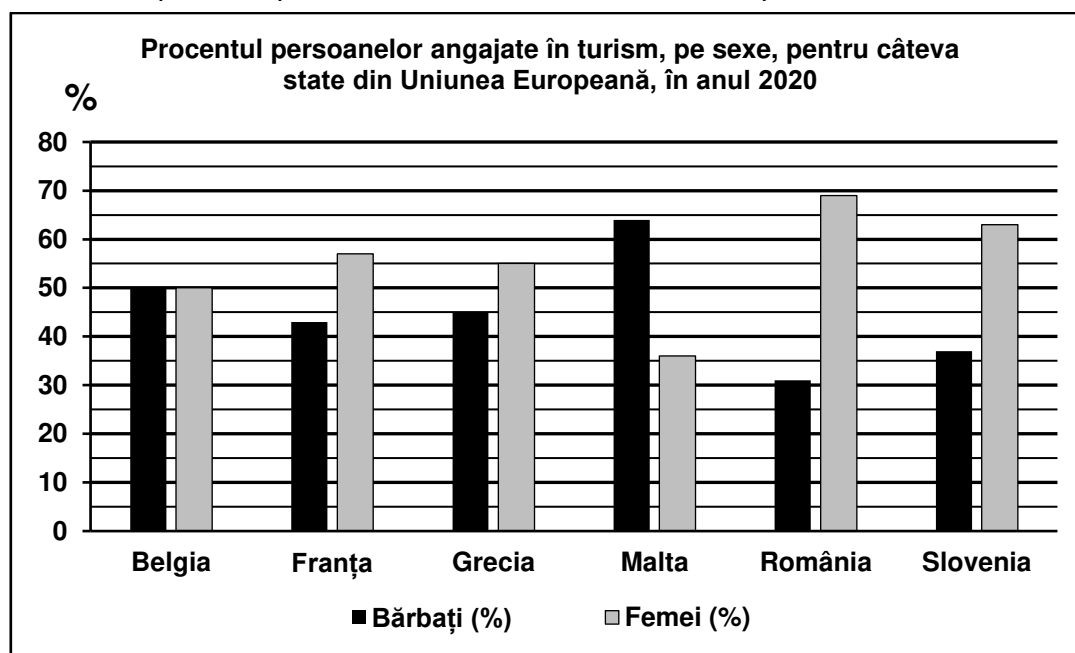
**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor unităților de relief, se poate face referire la unitățile de relief respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă.                      6 puncte

E. Prezentați două premise naturale care favorizează cultivarea cerealelor în subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera C.                      4 puncte

### SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A-B și prezintă procentul persoanelor angajate în turism, pe sexe, pentru câteva state din Uniunea Europeană, la nivelul anului 2020.



Sursa: Eurostat

A. Precizați:

1. numele statului care înregistrează cel mai ridicat procent de bărbați angajați în turism, precum și valoarea acestui procent;

**2.** numele statului care înregistrează un procent egal de bărbați și de femei angajați în turism, precum și valoarea acestui procent. **4 puncte**

**B. 1.** Calculați diferența dintre procentul de bărbați și procentul de femei angajați în turism, în Grecia.  
**2.** Calculați diferența dintre procentul de femei angajate în turism, în România și în Slovenia.  
**3.** Calculați diferența dintre procentul de bărbați angajați în turism, în Franța și în România. **6 puncte**

**C.** Pentru **Germania**, precizați numele a:

1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. trei unități de relief;
3. două ape curgătoare;
4. trei orașe.

**10 puncte**

**D.** Tabelul de mai jos prezintă numărul de născuți vii, la nivelul unor orașe europene, pentru anii 2015 și 2020.

	<b>Barcelona</b>	<b>Budapesta</b>	<b>Hamburg</b>	<b>Lyon</b>	<b>Plovdiv</b>
2015	33.809	16.086	19.768	19.679	3.631
2020	28.353	14.623	20.431	17.846	3.205

*Sursa: Eurostat*

1. Precizați numele orașului care a avut o evoluție pozitivă a numărului de născuți vii în perioada dată.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Bulgaria în perioada dată.
3. Calculați cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Spania în perioada dată.

**6 puncte**

**E.** Precizați numele a patru state fondatoare ale Uniunii Europene.

**4 puncte**